



- Box per sensore/attuatore M8, 10 vie
- 3 poli (1 segnale per contatto)
- Connettore M16 (14 poli)
- LED verde per l'indicazione del funzionamento
- LED giallo per l'indicazione dello stato
- compr. strisce di marcatura (possono essere usati anche i marcatori WMB)
- compr. cappucci di protezione M8 (2 pezzi)

### Dati tecnici

Resistenza di passaggio (max.)	0,01 Ω
Tensione di alimentazione	10 ... 30 VDC; Tensione nominale: 32 V ~ rms
Portata corrente (connessioni segnale)	2 A
Portata corrente (connessioni di alimentazione)	6 A
Valore nominale dell'isolamento elettrico	500 V
Gruppi di potenziale separati funzionalmente	Kontakt/Kontakt
Resistenza isolamento	>10 <sup>9</sup> Ω
Caratteristica segnale	PNP
Indicatori	LED giallo: stato segnale (1 x via contatto); LED (U) verde: stato box sensore/attuatore

**Dati di connessione**

Tecnica di connessione: ingressi/uscite	10 x Presa M8; 3 poli
Tecnica di connessione: cavo dorsale	1 x Spina M16; 14 poli

**Dati geometrici**

Larghezza	30 mm / 1.181 pollici
Altezza	26 mm / 1.024 pollici
Profondità	175 mm / 6.89 pollici

**Dati meccanici**

Tipo montaggio	Fissaggio a vite
Peso	160 g

**Dati dei materiali**

Materiale custodia	PA 66 (UL 94 V0); RAL 7035; privo di alogeni e silicone
Proprietà dei materiali delle connessioni	Contatto: CuSn, placcatura a base di nichel e 0,8 µm placcato oro; boccola filettata: Zn pressofuso, nichelato; guarnizione: Viton; 50 cicli di accoppiamento
Incapsulamento	Totalmente incapsulato con rivestimento conforme (UL 94 V0)

**Requisiti ambientali**

Temperatura aria circostante (operazione)	-25 ... +80 °C
Tipo di protezione	IP 67
Nota sul tipo di protezione	Secondo EN 60529 (NEMA 6 & 6P) nella posizione totalmente bloccata con le relative spine o cappucci di protezione
Grado di emissione (5)	3 sec. VDE 0110
Resistenza alle vibrazioni	Sec. IEC 60068-2-6
Resistenza agli urti	Sec. IEC 60068-2-27

**Dati commerciali**

eCl@ss 10.0	27-44-01-11
eCl@ss 9.0	27-44-01-08
ETIM 8.0	EC003558
ETIM 7.0	EC002585
PU (SPU)	1 pz.
Tipo imballaggio	Box
Paese d'origine	DE
GTIN	4044918978705
Numero tariffa doganale	85366990990

**Environmental Product Compliance**

RoHS Compliance Status	Compliant, No Exemption
------------------------	-------------------------

**Approvazioni/certificati**

Omologazioni generali



Certificazione	Standard	Nome del certificato
UL UL International Germany GmbH (ORDINARY LOCATIONS)	UL 508	E175199 Sec.5

Download

Environmental Product Compliance

Compliance Search

Environmental Product Compliance 757-303



Documentation

System Description

Sensor/Actuator Boxes – General Product Information

pdf  
428.34 KB



CAD/CAE-Data

CAD data

2D/3D Models 757-303



CAE data

EPLAN Data Portal 757-303



WSCAD Universe 757-303



ZUKEN Portal 757-303



1 Prodotti compatibili

1.1 Accessori opzionali

1.1.1 Cavi e connettori a innesto

1.1.1.1 Cavo di interconnessione



**N. art.: 756-3205/140-100**

Cavo di connessione; 14 poli; Lunghezza: 10 m



**N. art.: 756-3206/140-100**

Cavo di connessione; 14 poli; Lunghezza: 10 m



**N. art.: 756-3205/140-150**

Cavo di connessione; 14 poli; Lunghezza: 15 m



**N. art.: 756-3206/140-150**

Cavo di connessione; 14 poli; Lunghezza: 15 m



**N. art.: 756-3205/140-050**

Cavo di connessione; 14 poli; Lunghezza: 5 m



**N. art.: 756-3206/140-050**

Cavo di connessione; 14 poli; Lunghezza: 5 m

## 1.1.2 Copertura

### 1.1.2.1 Copertura



**N. art.: 756-8101**

Cappuccio protettivo M8; per prese non utilizzate

## 1.1.3 Marcatura

### 1.1.3.1 Dispositivo di marcatura



**N. art.: 210-110**

Pennarello con punta in fibra

### 1.1.3.2 Striscia di marcatura



**N. art.: 757-001**

Strisce di marcatura; non estensibile; tipo con inserimento a scatto

## 1.1.4 Montaggio

### 1.1.4.1 Piastra intermedia



**N. art.: 757-000**

Modulo distanziatore per box sensore/attuatore; 10 poli